

KOSZTORYS

Przedmiot kosztorysu: Rozbudowa oczyszczalni ścieków ECOLO-CHIEF do przepustowości Qsr.,d.=500m³/d w m. Kamieński.
Część II - roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej.
Urządzenia i instalacje w budynku socjalno-technicznym

Lokalizacja:

Zamawiający: Gmina Kamieńsk ul. Wieluńska 59
97-360 Kamieńsk, pow. radomszczański, woj. łódzki

Opracowany przez:

Cena kosztorysowa:

słownie:

Poziom cen:

Kosztorys sporządził

Data: 08-01-21

Rozbudowa oczyszczalni ścieków ECOLO-CHIEF do przepustowości Qśr..d.=500m3/d w m. Kamieński.
Część II - roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w
zakresie inżynierii lądowej i wodnej.
Urządzenia i instalacje w budynku socjalno-technicznym

Sposób liczenia składników kalkulacyjnych - Konwersja:

$$\text{Mat} = \text{M0} + \text{Mp}$$

$$\text{Kp} = (\text{R0} + \text{S0}) \cdot$$

$$\text{Zysk} = (\text{R0} + \text{S0} + \text{Kp}) \cdot$$

$$\text{Razem} = \text{R0} + \text{Mat} + \text{M1} + \text{S0} + \text{Kp} + \text{Zysk}$$

Stawka robocizny:

Identyfikator kosztorysu: KAMIENSK - URZĄDZENIA.1

WX Tabela elementów scalonych

wyk.dn: 08-01-21 str. 1

Nr	Nazwa	R	Mat	S	Kp	Zysk	Razem
	Razem kosztorys						

Rozbudowa oczyszczalni ścieków ECOLO-CHIEF do przepustowości Qśr..d.=500m3/d w m. Kamieński.
Część II - roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej.
Urządzenia i instalacje w budynku socjalno-technicznym

Stawka robocizny:

Identyfikator kosztorysu: KAMIENSK - URZĄDZENIA.1

WU Kosztorys uproszczony

wyk.dn: 08-01-21 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
10	Wycena producenta STWiORB 13Dostawa prasy odwadniania osadu Monobelt NP08 CEK wraz z zestawem dozowania polielektrolitu CMP10-XL	kpl	1		
20	KNR 7-04 0402-01 STWiORB 13Montaż kompletnej prasy odwadniania osadu Monobelt NP08 wraz z zestawem dozowania polielektrolitu CMP10-XL i przenośnikiem śrubowym wraz z wykonaniem wszelkich połączeń technologicznych (rurociągi technologiczne) i połączeń	kpl	1		
30	Wycena Producenta STWiORB 13Dostawa stacji higienizacji osadu typ MHIG-03 z zasobnikiem i wózkiem do transport worków z osadem	kpl	1		
40	KNR 7-04 0601-04 STWiORB 13Montaż stacji higienizacji osadu wraz ze wszelkimi połączeniami technologicznymi i elektrycznymi - analogia	kpl	1		
50	Wycena Producenta STWiORB 13Dostawa i montaż przenośnika śrubowego bezzałowego PS-200/4,0 P=2,2KW L=4,0m	kpl	1		
60	KNR 4 0132-06 STWiORB 13Zawory zwrotne instalacji o średnicy nominalnej 50 mm	szt	2		
70	KNR 7-04 0106-06 STWiORB 13Demontaż workownicy DRAIMAD R=0,4 pkt.3.2 - demontaż na złom S=0,4 pkt.3.2 - demontaż na złom [R=0,4;S=0,4]	kpl	1		
80	KNR 7-04 0601-04 STWiORB 13Demontaż kompletnego zestawu do dozowania PIX - analogia R=0,4 pkt.3.2 - demontaż na złom S=0,4 pkt.3.2 - demontaż na złom [R=0,4;S=0,4]	kpl	1		
Razem kosztorys: Rozbudowa oczyszczalni ścieków ECOLO-CHIEF do przepustowości Qśr..d.=500m3/d w m. Kamieński. Część II - roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej. Urządzenia i instalacje w budynku socjalno-technicznym					

Rozbudowa oczyszczalni ścieków ECOLO-CHIEF do przepustowości Qśr.d.=500m³/d w m. Kamieński.
Część II - roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w
zakresie inżynierii lądowej i wodnej.
Urządzenia i instalacje w budynku socjalno-technicznym

Stawka robocizny:

Identyfikator kosztorysu: KAMIENSK - URZĄDZENIA.1

W3 Zbiorcze zestawienie robocizny

wyk.dn: 08-01-21 str. 1

Lp	Kod	Nazwa	JM	Ilość	Cena	Wartość
1	222	Monterzy urządzeń i konstrukcji metal.-gr.II	r-g	189,3620		
2	223	Monterzy urządzeń i konstrukcji metal.-gr.III	r-g	183,6420		
3	224	Monterzy urządzeń i konstrukcji metal.-gr.IV	r-g	94,0700		
4	999	Robotnicy	r-g	1,3000		
Razem kosztorys				468,3740		

Urządzenia i instalacje w budynku socjalno-technicznym

Identyfikator kosztorysu: KAMIENSK - URZADZENIA.1

W4 Zbiornicze zestawienie materiałów

wyk.dn: 08-01-21 str. 1

Lp	Kod	Nazwa	JM	Ilość	Cena	Wartość
1	5611952	Kształtki z PVC ciśnieniowe D:50mm	szt	4,0000		
2		Prasa odwadniania osadu Monobelt NP08CEK wraz z zestawem dozowania polielektrolitu CMP-10	kpl	1,0000		
3		Przenośnik śrubowy bezwałowy PS-200/4 L=4,0m	kpl	1,0000		
4		Stacja higienizacji osadu MHIG-03 z zasobnikiem i dozownikiem wapna oraz wózkiem do transportu worków z osadem	kpl	1,0000		
5	5700505	Zawór przelotowy żeliwny ocynk.Dn:50 mm	szt	2,0000		
6		Materiały pomocnicze				
Razem kosztorys						

Rozbudowa oczyszczalni ścieków ECOLO-CHIEF do przepustowości Q_{śr.} d.=500m³/d w m. Kamieński.
Część II - roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej.
Urządzenia i instalacje w budynku socjalno-technicznym

Identyfikator kosztorysu: KAMIENSK - URZĄDZENIA.1

W5 Zbiornice zestawienie sprzętu

wyk.dn: 08-01-21 str. 1

Lp	Kod	Nazwa	JM	Ilość	Cena	Wartość
1	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0,3360		
2	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	3,9940		
3	35623	Wciągarka mechaniczna z nap.elekt.3.2-5 t	m-g	44,3700		
4	35621	Wciągarka mechaniczna z nap.elekt.do 1.6 t	m-g	3,0800		
5	31212	Żuraw samojezdny kołowy do 5 t (1)	m-g	4,0920		
Razem kosztorys				55,8720		